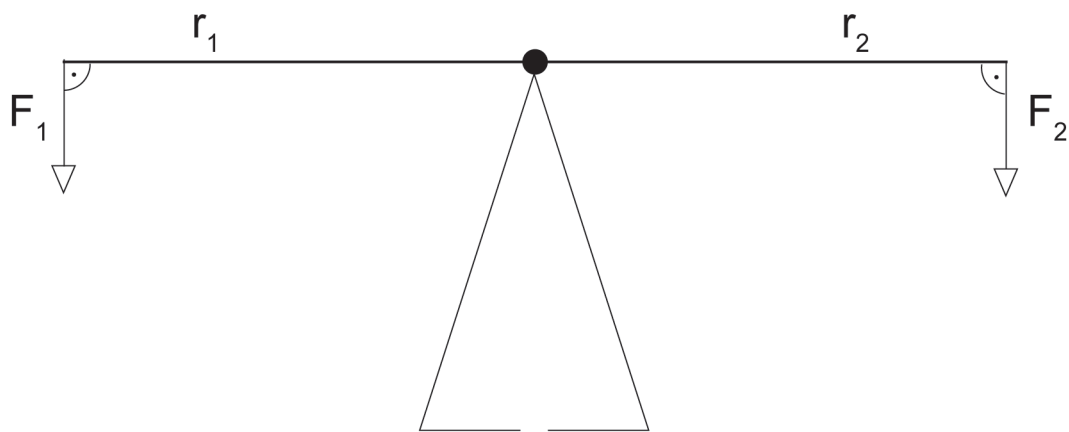


# Band Physik / Abbildung 6



Der Balken behält seine Position, wenn das Produkt aus  $r_1$  und  $F_1$  gleich dem Produkt von  $r_2$  und  $F_2$  ist:  
Drehmoment nach links = Drehmoment nach rechts.